

1. Найдите точку минимума функции $y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 1$.

2. Найдите точку минимума функции $y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 22$.

3. Найдите точку минимума функции $y = \frac{1}{3}x\sqrt{x} - 3x + 59$.

4. Найдите точку минимума функции $y = \frac{4}{3}x\sqrt{x} - 10x + 6$.

5.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 15.$$

6.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 8x + 55.$$

7.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 20.$$

8.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 8x + 4.$$

9.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 23.$$

10.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 81.$$

11.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 81.$$

12.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 12.$$

13.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 44.$$

14.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 8x + 10.$$

15.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 8x + 6.$$

16.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 30.$$

17.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x + 9.$$

18.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 18.$$

19.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x + 12.$$

20.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 5x + 2.$$

21.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 9.$$

22.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 16.$$

23.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - x + 8.$$

24.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 17.$$

25.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 57.$$

26.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 18.$$

27.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x + 55.$$

28.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - x + 32.$$

29.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 14.$$

30.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 49.$$

31.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 59.$$

32.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 1.$$

33.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x + 4.$$

34.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 5x + 39.$$

35.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 17.$$

36.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 7x + 15.$$

37.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 7x + 92.$$

38.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 1.$$

39.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 5.$$

40.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 10.$$

41.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 16.$$

42.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x + 2.$$

43.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 4x + 31.$$

44.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 48.$$

45.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 6.$$

46.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 3x + 98.$$

47.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 2x + 90.$$

48.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 9x + 20.$$

49.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{1}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 57.$$

50.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 6x + 3.$$

51.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 7x + 12.$$

52.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{2}{3}x^{\frac{3}{2}} - 10x.$$

53.

Найдите точку минимума функции

$$y = \frac{4}{3}x^{\frac{3}{2}} - 5x + 4.$$